



**Nuova gamma di  
opacimetri per motori Diesel**

*La nuova generazione di analizzatori  
per le officine di riparazione  
e le linee di revisione*

**820 - 840**

**820**  
**840**

**La nuova generazione di analizzatori  
per le officine di riparazione  
e le linee di revisione.**

### Caratteristiche generali



**820**



**840**

**Strumento per la misura dell'opacità** dei motori Diesel di autoveicoli e veicoli industriali.

- Progettati per uso intensivo sia in Officina (*Bollino Blu*) che nei *Centri di Revisione*, oppure su strada per eventuali controlli sul parco circolante.
- Collegamento seriale ed apposito modulo DIR per integrazione su linee di revisione MCTC-Net.
- Lettura RPM e temperatura olio motore (solo con sonde aggiuntive).
- Connessioni integrate: 1 porta seriale RS232, 1 porta PS2.
- Temperatura di funzionamento: 5 ÷ 40°C.
- Alimentazione senza cavi con apposito kit batteria **(a richiesta)**.

**820 - Unità autonoma** con LCD, stampante e tastiera.

- La procedura guidata del test tramite visualizzazione di opportuni messaggi, permette di eseguire le operazioni in modo semplice e veloce.
- LCD 4x20 ad alta luminosità e visibilità (per la visualizzazione dei dati e la gestione dei test).
- Tastiera alfanumerica per inserimento dati prova.
- Stampante termica a 24 colonne integrata per il rilascio del report a fine prova.

**840 - Unità da integrare** con unità di visualizzazione (PC, VIS, etc.) ed in linea di revisione.

### Accessori a richiesta



- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> <b>1</b> Contagiri piezoelettrico per motori Diesel.                | <input type="checkbox"/> <b>8</b> Modulo radio Bluetooth master per PC.       |
| <input type="checkbox"/> <b>2</b> Cavo adattatore USB / Seriale RS232.                       | <input type="checkbox"/> <b>9</b> Rilevatore di giri a batteria.              |
| <input type="checkbox"/> <b>3</b> Sonda temperatura olio.                                    | <input type="checkbox"/> <b>10</b> Miniatiera 86 tasti PS2.                   |
| <input type="checkbox"/> <b>4</b> Modulo radio Bluetooth slave per analizzatore (interno).   | <input type="checkbox"/> <b>11</b> Supporto per fissaggio tastiera esterna.   |
| <input type="checkbox"/> <b>5</b> Kit batteria interna per analizzatore. 12 V - 7 A/h.       | <input type="checkbox"/> <b>12</b> Visualizzatore portatile VIS.              |
| <input type="checkbox"/> <b>6</b> Kit di due batterie con caricatore e alimentatore di rete. | <input type="checkbox"/> <b>13</b> Carrello analizzatore.                     |
| <input type="checkbox"/> <b>7</b> Modulo Bluetooth VIS.                                      | <input type="checkbox"/> <b>14</b> Trolley con supporto analizzatore per VIS. |

Le immagini, le configurazioni e le caratteristiche tecniche riportate nel presente stampato hanno il solo scopo di presentare il prodotto e sono soggette a variazioni. Per una corretta definizione dell'ordine fare sempre riferimento al listino prezzi in vigore.

**AZIENDA CON  
SISTEMA DI QUALITA'  
CERTIFICATO  
- ISO 9001 -**



**SIMPESFAIP S.p.A.** - Società Unipersonale  
**Engineering, Test and Garage Equipment**  
- A Nexion Group Company  
Via Dinazzano, 4 - 42015 Prato di Correggio (RE) Italy  
Tel. +39 0522/736087 - Fax +39 0522/736716  
www.simpesfaip.it - e-mail: info@simpesfaip.it